

## استعراض حالة تربية الأحياء المائية في العالم



يمكنكم الحصول على نسخ من مطبوعات منظمة الأغذية  
والزراعة عن طريق  
جماعة مبيعات وتسويق قسم المعلومات  
منظمة الأغذية والزراعة  
على العنوان التالي:

Viale delle Terme di Caracalla

00100 Rome, Italy

E-mail: [publications-sales@fao.org](mailto:publications-sales@fao.org)

Fax: (+39) 06 57053360

# استعراض حالة تربية الأحياء المائية في العالم

إعداد

إدارة موارد المياه الداخلية وتربية الأحياء المائية

قسم الموارد السمكية

مصلحة مصايد الأسماك في منظمة الأغذية والزراعة

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

روما، 2002

التحديدات المستخدمة في هذا المطبوع وطريقة عرض موضوعاته لا تعبر عن أي رأي خاص لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة فيما يتعلق بالوضع القانوني لأي بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة، أو فيما يتعلق بتعيين حدودها وتخومها.

جميع الحقوق محفوظة. إعادة طباعة أو توزيع المعلومات المتوفرة في هذا الكتيب لغرض تعليمي أو لغرض غير تجاري لا تحتاج إلى ترخيص كتابي مسبق من صاحب حقوق الطبع على أن يحظى المصدر باعتراف كامل. ولا يجوز إعادة طبع هذا الكتيب بهدف البيع أو لأغراض تجارية إلا بترخيص مكتوب من صاحب حقوق الطبع. وتقدم طلبات الحصول على هذا الترخيص، مع بيان الغرض منه وحدود استعماله، إلى:

The Director, Information Division, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy.

© FAO 2001

## إعداد هذه الوثيقة

تتم مراجعة حالة المخزونات السمكية وتربية الأحياء المائية في العالم كل عامين عن طريق قسم الموارد السمكية لصالح لجنة مصايد الأسماك في منظمة الأغذية والزراعة. وكانت المراجعة في الماضي تضم جميع المصايد السمكية الطبيعية، ولكن تقرر تقسيمها منذ الجلسة العشرين للجنة مصايد الأسماك إلى قسمين هما: المصايد البحرية (الجزء الأول) والمصايد الداخلية وتربية الأحياء المائية (الجزء الثاني) من نشرة المصايد السمكية رقم 710. ونظرا للإنتاج المتزايد من تربية الأحياء المائية فقد تم إصدار المراجعة في 3 أجزاء للجلسة الحادية والعشرين للجنة مصايد الأسماك التي عقدت في مارس/ آذار 1995. وقد صدر كل جزء كوثيقة مستقلة تحت نفس العنوان "استعراض حالة الموارد السمكية في العالم". وصدرت الوثيقة المعنية بتربية الأحياء المائية في عام 1995 تحت مسمى "نشرة المصايد السمكية رقم 886 - المراجعة الأولى" حيث تمت مراجعتها وتحديثها في عام 1997. والوثيقة الحالية هي المراجعة الثانية لنشرة المصايد السمكية رقم 886، وهي جزء من الالتزام المستمر لمصلحة مصايد الأسماك في منظمة الأغذية والزراعة بتوفير المعلومات الحديثة والمطورة بمجرد إتاحتها.

وقد تم إعداد الفصول المختلفة لهذه الوثيقة بواسطة المؤلفين المذكورين قرين كل فصل. وقد قام الدكتور/ روهانا سوبانجي بمسؤولية التنسيق العام والتحرير بمعاونة الدكتور/ شارون ماك جلادري من قسم المصايد والمحيطات في كندا. كما قدم السيد فيلكس مارتن من إدارة موارد المياه الداخلية وتربية الأحياء المائية- مصلحة مصايد الأسماك في منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة مساعدة قيمة، في تصميم الرسوم البيانية.

إدارة موارد المياه الداخلية وتربية الأحياء المائية

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

استعراض حالة تربية الأحياء المائية في العالم

نشرة المصايد السمكية رقم 886، المراجعة الثانية. روما 2002، 95 صفحة

### الموجز

هذه الوثيقة هي المراجعة الثانية لنشرة المصايد السمكية رقم 886 – استعراض حالة تربية الأحياء المائية في العالم. ويختلف شكل هذه الوثيقة عن الشكل السابق لمراعاة الدراسات والتحليلات المتعددة التي نشرتها منظمة الأغذية والزراعة خلال السنوات القليلة الماضية حول إنتاج وتنمية وإدارة تربية الأحياء المائية. وتشمل هذه الوثيقة استعراض الإنتاج العالمي من تربية الأحياء المائية ومسارات هذا الإنتاج، كما تعطي نبذة مختصرة عن الإنتاج الإقليمي بناءً على الإحصاءات الواردة من الدول الأعضاء في المنظمة حتى عام 2000، وتلقي الضوء على تنمية تربية الأحياء المائية (أهم القضايا، الفرص والتحديات) بالإضافة إلى موجز عن إحصاءات المصايد الداخلية (من عام 1970 إلى عام 2000) ومقارنتها بإنتاج تربية الأحياء المائية، وتتضمن الوثيقة قسما يناقش القضايا ذات الأهمية في تنمية وإدارة تربية الأحياء المائية في العالم، مثل دور تربية الأحياء المائية في تنمية المجتمعات الريفية، والتقنيات الحديثة في تربية الأحياء المائية، ومساهمة اتحادات المنتجين وجمعيات المزارعين في تنمية تربية الأحياء المائية. وستتناول المراجعات المستقبلية للوثيقة، عند الاقتضاء مزيدا من القضايا ذات الأهمية للتنمية والإدارة المستدامتين لتربية الأحياء المائية.

## بيان المحتويات

1	مقدمة
5	تحليل اتجاهات تربية الأحياء المائية ألبرت تاكون
31	نظرة على تنمية تربية الأحياء المائية: أهم القضايا والفرص والتحديات روهانا سوباسنجي
37	مصايد المياه الداخلية وتربية الأحياء المائية: التأزر من أجل استدامة إنتاج أسماك الطعام سينا دي سيلفا، جون مويل، بنيدكت ساتيا ديفن بارتلي، روهانا سوباسنجي
47	دور تربية الأحياء المائية في التنمية الريفية ماتياس هالوارت، سيمون فونج، جون مويل
59	الابتكارات التقنية الحديثة في تربية الأحياء المائية روهانا سوباسنجي، دافيد كوري، شارون ماك جلادري، ديفين بارتلي
75	اتحادات المنتجين وجمعيات المزارعين دعم التنمية والإدارة المستدامتين كورتني هوج، بدرو بويينو